

赤颈鹤在云南分布的现状

AN INVESTIGATION OF THE DISTRIBUTION OF SARUS CRANE IN YUNNAN PROVINCE, CHINA

关键词 分布 云南 赤颈鹤

Key words Distribution Yunnan Sarus crane

1987年2月3日至23日我们到西双版纳州, 临沧地区及德宏州原记录有赤颈鹤 *Grus antigone sharpei* (Bla-nford) 分布的地点进行了调查。

赤颈鹤在我国仅分布于云南省的西部和西南部边境地带。最早的记录是美国Anderson 1868和1875年在云南西部考察期间, 3月份在中缅边界地带的Tsitkaw采集两只标本, 并在Posnee (可能是盈江县的板线?) 海拔3300英尺处发现有600多只的结群。其后, 中国科学院昆明动物研究所动物资源考察队于1959年3月26日在西双版纳勐腊县的勐仑田坝区, 海拔550米处采集1只雄鸟。1960年2月28日又在勐腊县的勐捧田坝区沼泽地发现5—6只的成鸟携带幼鸟的结群, 采集1只雌性幼鸟, 同年2年在勐海县的勐阿田坝区发现两只成鸟。1973年8月在高黎贡山东哨房海拔3250米处的高山沼泽地发现一具鹤的残骸, 经鉴定为赤颈鹤。这是有关赤颈鹤在云南分布的一些资料。

此次调查采取访问与实地观察相结合的方法。将赤颈鹤的彩色照片给被访者辨认, 同时请了解情况的人作向导, 到曾发现有赤颈鹤的地点用望远镜进行观察。在云南西部和西南部3个地州, 5个县, 11个区的调查中, 行程4050公里, 访问60多人次。据调查访问资料分析, 赤颈鹤在1960年以前曾在西双版纳州的勐仑、勐捧和勐速地区的田坝区沼泽地繁殖。种群数量以五十年代初期为最多。后因农垦工作的开展, 坝区边缘低山丘陵地带熟带雨林和季雨林被砍伐, 沼泽地干涸, 大都开垦为农田; 人口大量增加, 打猎情况日趋严重。因此, 赤颈鹤的繁殖生境被破坏, 大量迁飞他处, 偶有飞入, 也被打猎或惊逃飞去。1960年以后, 在勐仑、勐捧、勐罕等地, 赤颈鹤已经很难见到。据西双版纳州群众反应, 曾见有赤颈鹤的地点, 仅勐海县的勐速区。黎明农场工人杨德泉(狩猎爱好者)说, 他在今年(1987)2月7日, 在勐速区籽种站附近的田坝区曾见有13只的一群。又据勐速区籽种站的干部宋文祥反映, 他在1月份见有13只在他们站附近的田坝区活动; 2月9日又见有7只。我们于2月12日上午请杨德泉带领到他们发现赤颈鹤的地点进行观察, 在收获后的稻田中发现有鹤类活动的新鲜痕迹, 但未见有赤颈鹤。因该地靠近边界, 他们所见赤颈鹤可能是偶尔由缅甸南掸邦所飞来。

临沧地区耿马县的孟定区和勐简区南汀河岸的河滩沼泽地及田坝区, 据群众反映在孟定南汀河边的沼泽地上, 以前见有, 现在人多了, 很难见到, 勐简区南汀河边芒琅村的猎人金耀明反映, 去年他在河边的草滩上见一对, 打了一枪没有打着, 今年没有发现。

德宏州盈江县, 我们调查了芒允、太平芒线等地, 着重观察了大盈江边的田坝区及河滩沼泽地带, 没有发现赤颈鹤。群众反映十多年前见有, 现在没有了。

在瑞丽县, 我们调查了瑞丽江边的弄岛、姐相两区, 也未观察到赤颈鹤。据当地群众称, 冬天稻谷收后有时见到两只, 在江边或田坝里活动, 但是打的人太多了, 很难见到。

调查结果, 我们认为赤颈鹤在云南省的分布现状已经处于极其濒危的状况。建议有关主管部门重视赤颈鹤的保护工作, 将赤颈鹤列入国家一类保护动物名单, 在云南西部和西南部地区大力宣传, 禁止捕猎。在我国有条件的地区开展赤颈鹤的人工引种繁殖, 及时挽救这一即将绝迹的物种。

杨 岚 (中国科学院昆明动物研究所)

参加调查工作的尚有王淑珍、尹利华同志。

本文1987年3月13日收到。